Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/046,836	JIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kiley Stoner	1725	

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	lain	-	Т		_	_	_			_	_	-	_			_	_	_
	$\vdash$		- 1		╁	_	Т		Т		г		Da	T	<del>-</del>	т		_	_	_
		Final		Onginal		/8/04										l			ĺ	
	'	щ.	6	5		Ξ				ĺ				1		l				
	-	1	<del> </del>	1	t	=	┝	-	⊦	-	L	-	_	+	_	╀		H	_	_
		ż	1	<u>;</u>	t	ī	H	-	┝	-	-	┪	_	╁	_	╀		┞	4	
	-	<u>-</u>	+	-	t	H	H	-	-	$\dashv$	_	-		+	_	╀		H	4	
	H-	<del>"</del>	+-	_	╀	Н	H	-	_	4	_	4	_	+		L	_	L	4	
	$\vdash$	1 2 3 4 5	۲	<u>.                                    </u>	╀	Н	L	4	_	4	_	4	_	4	_	L	_	L.	4	
	1	<u>5</u>	+ -	<u>`</u>	Н	Н	_	4	_	4	_	4	_	4	_	L	_	_	4	_
	1-	7	5	<u>,                                    </u>	Н	Н	_	-	_	4		4		4		L	_		4	_
			-		Н	4	_	4	_	4		4	_	4		L	4		1	
	$\vdash$	3	5 6 7 8 9	_	Ц	4	_	4	_	4	_	4		L		L	4		1	_
		<u>,                                    </u>	1 3	_	Н	Н	_	4	_	4		4		Ļ	_	L	_	_	1	_
	1	<u> </u>	10	,	Ц	4		4	_	4	_	4		Ļ	_		4		1	_
	1	<u></u>	17	Ц	4	4		4	_	4	_	1		L	_	_	_	_	1	
	1 1.	<u> </u>	12 12 13	4	4	4	_	4	_	4		1	_	L	_	_	1		L	
	1	3	13	싀	4	4	_	4		1	_	1		L			1		L	_
	1:	4	14	Ц	4	4	_	4		1		1	_	L	4	_	1	_	L	_
	13	2	14 15 16 17 18	긱	4	+	_	4	_	1		ļ	_	L	4	_	1	_	L	
	16	<u>-</u>	16	4	4	4	_	1	_	1	_	ļ		L	4		1	_	L	_
	14	$\mathcal{A}$	17	4	ŀ	+	_	1	_	$\perp$	_	Ļ		L	4	_	1	_	L	
	19	2	18	4	-	+	_	╀		1		Ļ	_	L	1	_	1	_	L	
	1	4	19 20	4	=	+		╀	_	1	_	L	_	L	4	_	1	_	L	_
	-	$\dashv$	21	4	_	+		╀	_	╀	_	┞	_	_	4	_	1	_	L	_
		$\dashv$	22	+	_	╀	-	╀		╀	_	H	$\dashv$		4		+		L	_
	-	7	22 23	+	_	╁	-	╁	-	╀	_	┞	4	_	╁		╀	_	L	4
		1	24	+	_	十	-	H		H	-	┝	1	-	+	_	╀	_	┝	4
		7	24 25	†	_	t	_	t		┝	-	┝	┪	_	╁	-	╁	_	┝	$\dashv$
		7	26	†		T		t	_	-	_	┝	7	-	$^{+}$	-	t	_	-	$\dashv$
İ			27	T		T	_	r	_	Γ	٦	Г	7	_	t		t	┪	-	1
Ì		I	28	Ι				Г		Г	٦		7	_	T	_	T	7	_	1
١		1	29	L									7		T	_	Γ			7
ı		1	30		_										Τ		Γ	٦		٦
l		1	31	╀		L					I				Ι				_	7
ŀ		4	32	╀		L		_	4		1		1		L		L			]
ŀ		+	33	╀	_	_	4	_	4		1		1	-	L	_	L	1		
ŀ		+	34 35	╀	_	<u> </u>	4	_	4		4		4		L	_	L	4	_	1
ŀ		+	<u>აა</u> 36	╀	4	┞	4	_	4	_	+	_	1	_	L	_	_	4	_	4
۱	_	+	36 37	╀	4	$\vdash$	4	_	+	_	+	_	+	_	-	4	_	4		1
		+	38	┝	4	$\vdash$	+	_	+		+	_	+	_	-	4	_	+	_	1
		+	39	t	+	_	+	_	+		+	_	+	_	┝	-	_	+	_	1
		T	40	H	1		+		†	_	+	-	t	_	$\vdash$	+	-	+	_	$\mathbf{I}$
		1	41	Τ	7	_	†	-	t	_	t	-	$\dagger$	_	-	+		+		1
		1	42	1	1		†	_	t	_	t	-	t		-	†		+	_	1
		4	43		1		t		t	_	t	_	T		-	†		$\dagger$	-	1
			14				Ī		T	_	T		T	7	_	1		t		1
			15		I		I		Ι			_	Γ		_	†		Ť	_	1
_		14	16		Ţ				L							J	_	Τ	_	
_			17	_	1		L		L	_	Ĺ	_	Ĺ	J		I		Γ		
			18	_	1		L		L	_	Ĺ			_	_	I		Γ		
_			9		1		L		L	_	L		L	1		Ĺ	_	L		
		- 5	wa l		1		1			1				- 1		1		1		1

	Г	Cla	ain																			
	H				Date Date															_		
	-	<del>-</del>	Ι.	ğ	١		I			l		l		L		П		l		l	i	
	١.	E E		₫	١		ı					ı		ı		Г						
	١,	_	6	วั	l		l			ĺ		ı		ı		ı		ı				
	┡		L		1		ļ	_	_	L	_	L	_	L		L		L				_
	L		5	1	L	_	1	_				L		L	_	L						
	<u> </u>		_5	2	L	_	ļ	_		_		L		L	_	L						
	L		5	3	L	_	l												1	_	٦	
i			_5	4	L	_	L										7		7		7	
			5		L		l									Г	7		7		7	_
			5	6	L		L				1		٦				7		7		7	
1			5	7			ı		I	ī	1						1		7		7	_
			5	8			I		T		7						7		7	_	1	
			5	9		Ī	Γ		T		7		7				1		T	_	1	_
			6	0			Γ		Ť		1	_	7	_	٦		1	_	†	_	†	
	_		6	1		٦	Г	_	1		†		1	_	7	_	t		†	-	†	
ſ		寸	62	2	_			_	t		1		1	_	7		t		†	_	t	
Ī			63	3	_	7		_	t	_	†	_	7	_	1	_	t		t		t	_
ľ		7	64	1	_	7	-	_	t		†	_	†	_	1	_	t		t	-	t	_
T		7	65	5 1	_	7		_	t	_	†	_	†	-	+	_	t	-	+	-	t	-
T		_	66	5	_	7	-	-	t	_	t	_	†	_	1	_	t	-	t	-	t	_
ľ		$\top$	67	7	_	†	_		t	_	t		†	_	+	-	ŀ	_	t	_	╁	-
T		7	68	3	_	1	-	_	t	-	t		t	-	†		H	_	H	_	H	┥
r		7	69	T	_	†	_	_	t	-	t	_	t	-	t	-	H	_	H	_	┝	Ⅎ
r	_	+	70	7	_	†	-	-	H	-	t	_	t	-	t	-	┝	-	┝	_	┝	-1
۲		+	71	+	_	†	-	_	H	-	t	-	+	_	t	-	H	-	┝	_	⊦	$\dashv$
۲	_	+	72	+		†	_	_	H	_	۲		+	-	t	_	H	-	┝	_	H	$\dashv$
۲	_	+	72 73	+	_	$^{\dagger}$	-	-	H		┝	-	╀	_	╁	_	┞	-	-	-	┞	┥
۲	_	+	74	+	_	†	-	٦	H	-	┝		t	_	t		-	-	-	-	-	┨
r	_	+	75	+	_	t		٦	-	_	┝	-	t	-	╁	-	_	٦	-	-	_	┨
Γ	_	1-	76	+	_	t	-	1		_	┝	_	t	_	╁	-	_	+	-	$\dashv$	_	┨
r		+	77	+	_	t		1	-	_	Н	-	۲	-	╁		_	┥	-	-	_	┨
r		†	78	+		t	_	1	_	-	-	-	H	_	╁	-1	_	┥	-	┥	_	4
r		1	79	+	_	t	-	+	-		_		┢	-	┝	┥	_	+	-	-{	_	$\dashv$
┢	_	1	30	†		t	_	†	-	7	_		┝		┝	┪	-	+	-	+	_	+
Н		1	<del>31</del>	t		t	-	†	-	1	-	٦	H		H	+	-	+		┪	_	┨
_		1 8	32	†		t	_	t	_	1	-	7	-	_	H	+	-	╅	_	+	_	+
-	_	1 8	33	+	_	┢	-	t	_	1	-	1	H	_	⊢	┪	_	+	_	+	-	4
-		1 8	34	†	_	H	-	t	_	+	_	1	-	-	-	╅		+	_	+		┨
_		1 8	35	╁╴		H		t	_	+	-	1	_	┪	-	+	_	+		+	_	┨
_		F	36	T		H	-	t	_	+		+	-	+	-	+	_	+	-	+	_	+
		1 8	17	T	٦	-		t	-	†	-	+	_	+	_	+	-	+	_	+	_	1
_		8	8	T		_	-	t		t		+	-	1	-	+	-	+	-	+		1
_	_	18	9	†	٦	-	-	t	_	t	-	+	_	+	-	+	-	+	_	+	-	1
_	_	9	0	1	1	_	-	t		†	_	†		+	-	+	-	t	_	+	-	1
_		9	1	Γ	1	-	-	t		t	_	†	_	+		+		t		+	_	1
_		9	2	1	1		-	t	_	t	_	t	-	†	_	+	-	+		t	_	1
		9	3	1	1	_		h		t	-	t		t	_	+	-	t	-	۲		
		9			†		1	r	-	t	_	t	_	t	-	+	_	╁	-	$\vdash$	-	1
_		9		$\vdash$	†	_	7	۲		t		t	_	t	-	+	-	╁	_	+		
_	_	9	6		†	-	1	-	_	t		t	-	t	_	$\dagger$	-	$\vdash$	-	H	-	
_	T	9		_	†	_	1	-	_	۲	_	t		t	_	t	_	╁	-	$\vdash$		
_	$\neg$	9		-	t	_	1			H		t		t	_	+	_	┝	-	H		
_	$\dashv$	9		_	t	-	1	-	_	H	_	H	_	t	-	╁	-	$\vdash$	4	<u> </u>	4	
-	-+		<del>_</del>		+		+	_	_	Н	_	⊢	_	╄	_	4		L	_	_	_	

100

	Ci	aim	T	_	_			_		Da	ate	-					
			Т		Γ			7	_	T		_	T	٦	Г	T	_
	Final	Original			ı			١					l			1	
	Į II	ŏ								L	1					ı	
	├—	ł	╀	_	L	-	_	1		L	4	_	↓	_	_	┸	_
		101 102	╀	-	L	4	_	+	_	Ł	4		Ļ	4		Ļ	_
		103	╀	-	_	+	_	+		├	4		╀	4	_	╀	
		104	┢	٦	_	7	-	†	_	┝	+	_	╁	+		╀	_
		105	1	7		7	_	t	_	┢	+	_	┢	+		╁	_
		106				I		Ť	_	Г	†		T	†	_	✝	-
		107		1		I		Ι						T	_	1	-
ŀ		108	<u> </u>	4	_	4	_	L		L	1			I			
ŀ		109	L	+		4	_	L	_	_	1		L	1		L	
ŀ	-	110 111	-	+		+		ŀ	-		Ŧ	_	L	+		L	4
·		112	-	t	-	╁	_	├	-	_	╀	-	_	+	_	├-	4
ı		113	_	t	_	+	_	H	+	_	t	٦	-	+	-	H	$\exists$
		114		t	_	t	_	H	7	_	t		-	$\dagger$	_		┨
	$-\Box$	115		Ī		T					T	7	_	t		_	1
Ļ		116				I					I			T		_	1
-		117		ļ	_	Ļ			4		L	$\Box$		Γ			]
-	-+	118		╀		╀	4	_	4	_	L	4		L	4		1
ŀ	$\dashv$	119 120		╀	_	⊦	4	_	4	_	-	4		╀	4		4
$\vdash$		121		H	-	╁	+	-	+	_	┞	+	_	├	4		1
卜	_	122		H	_	1	+	_	+		-	+		╁	+	_	ł
		122 123	_	r		r	7	_	†		┢	+		┢	+		l
		124 125		Г		┢	7	_	†		_	†	_	-	†	_	l
L		125					I					7			7	_	1
$\vdash$	-	126			_	L	1		$\perp$		_	I			I		
┢		127 128	_	_	-	L	+		+	4	_	4	_	L	4		
$\vdash$	-	120	$\dashv$	_	4	<u> </u>	+	_	╀	-		+	4	_	4	_	
$\vdash$		129 130	-		+	-	+	-	╀	4	_	╀	$\dashv$	_	+	-1	
$\vdash$	1	31	7	_	1	_	t	-	†	+		t	┥	_	t	$\dashv$	
	1	32		_	1		T		T	7	_	t	7		十	┨	
L	1	33	$\Box$		I		I		I						T	╗	
$\vdash$	1	34	4		4	_	1	_	L				$\Box$		Ι		
⊦	<del>    1</del>	35 36	4	_	4		Ļ	_	-	4	_	L	4	_	L	┙	
$\vdash$	1	37	+	-	+	_	╀	_	╀	4	_	┡	4		╀	4	
$\vdash$	<del>   </del>	38	+	-	+		╀	_	┝	+	-	├	+		ł	$\dashv$	
_	1	39	$^{\dagger}$	-	†		╁	_	H	+	_	┝	+		╁	$\dashv$	
	1	40	T	_	t		T	_	-	$\dagger$	_	H	$\dagger$		H	٦	
L		41	I		Ι		I					Г	T	_	T	7	
<u> </u>	1.	42	1	_	L	_	Ĺ			I			I		L		
├-		43	+	_	Ł	_	L	-	_	4		L	1	_	Ĺ		
<u> </u>		44 45	+	_	1	_	-	4	_	+	_	_	+	_	L	4	
-		16	+	_	$\vdash$	_	$\vdash$	4	_	+	4	_	+	4	L	4	
-	1/1/	17	+	_	+	_	$\vdash$	+	_	+	+	_	+	-	-	4	
		18	$\dagger$	_	t	7	۲-	1	_	$\dagger$	4		+	-	H	$\forall$	
	_ 14	19	T	_	Γ			†	_	T	7	_	+	+	-	1	
	15	0	$\prod$	_				1			1		I	7		]	
											_	-	_	_	_	-	